

**CIUDAD DE BALTIMORE**  
**Martín O'Malley, Alcalde**

Departamento de Obras Públicas  
George L. Winfield, Director  
600 Abel Wolman Municipal Building  
Baltimore, Maryland 21202



## Comunicado de Prensa

**Distribución inmediata**  
Miércoles 25 de Enero de 2006

### **EDIFICIOS DE LA CIUDAD AGARRAN UNA ESTRELLA**

El Director de Obras Públicas George L. Winfield anuncio hoy que tres edificios de la ciudad obtuvieron el galardón **ENERGY STAR** del 2005 de la Agencia de Protección Ambiental y el Departamento de Energía de los Estados Unidos. **EI CONSEJO MUNICIPAL** en 100 Holliday Street, el **EDIFICIO GUILFORD** en 206 N. Guilford Avenue y **LA CORTE DEL PUEBLO** en 501 E. Fayette Street han ganado el prestigioso galardón **ENERGY STAR** por su superior rendimiento energético. La oficina de Conservación de Energía del DOP implemento un contrato de Rendimiento Energético con la compañía Custom Energy LLC, a través del cual mejoras energéticas fueron implementadas en estos edificios de la ciudad.

En el Consejo Municipal, instalamos o cambiamos 2.780 lámparas de uso eficiente de energía y controles para un ahorro anual de 560.000 kilowatts por hora. Un nuevo sistema de control mejoro la operación del edificio y el confort de los empleados del Consejo Municipal y también mejoramos el sistema de circulación de aire. Estas mejoras lograran ahorros de más de \$59.000 anuales en el costo y las operaciones de la energía.

En el edificio del Departamento de Salud Guilford Building, el mejoramiento y el cambio de más de 1.254 lámparas y controles obtuvieron un ahorro anual de 720.000 kilowatt por hora. Un nuevo motor con velocidades variables mejoro la operación del sistema de calefacción y enfriamiento del edificio. El uso de la energía fue controlado instalando un nuevo sistema de control y tomando medidas para conservar el agua. En total la ciudad se ahorra unos \$115.000 anuales.

Finalmente, mejorando o cambiando unas 836 lamparas y controles se ahorraran 165.000 kilowatt por hora por año en La Corte Del Pueblo. Conjuntamente con la implementación de un sistema de control de energía, 75 ventiladores de ventana fueron cambiados y un programa de conservación de agua esta en efecto.

**La Ciudad de Baltimore ha obtenido aproximadamente 23% en ahorros en el consumo de energía de estos tres edificios.**

(Continúa en la página 2)



Contacto: Héctor Manzano  
Teléfono: 410-396-0732  
email: [hector.manzano@Baltimorecity.gov](mailto:hector.manzano@Baltimorecity.gov)  
**Consiga todos los comunicados de prensa del DOP: [www.BaltimoreCity.gov](http://www.BaltimoreCity.gov)**

**BALTIMORE BELIEVE**  
1-866-BELIEVE · [www.baltimorebelieve.com](http://www.baltimorebelieve.com)

Energy Star fue introducido por la EPA en 1992 como un programa voluntario, con asociados en todos los mercados para la reducción de la contaminación del aire y la eficiencia energética. El programa ofrece a los consumidores y negocios ahorros eficientes en energía y dinero para proteger el ambiente para las futuras generaciones. Más de 7.000 organizaciones se han asociado a **Energy Star** para mejorar la eficiencia energética de productos, hogares y negocios.

**El año pasado, el alcalde Matrin O'Malley se convirtió en el primer alcalde en recibir el Galardón a Líderes en la 16<sup>to</sup> Forum Anual de Eficiencia Energética en Washington D.C.** Este galardón al alcalde es un reconocimiento a su liderazgo en el establecimiento de la Oficina de Conservación de Energía del DOP, la cual a triunfado en la reducción del costo de la energía para la ciudad. La Oficina de Conservación de Energía continúa revisando los recibos de energía de la ciudad y fomentando la conservación entre los empleados de la ciudad.

La Oficina de Energía también ha desarrollado un contrato para cambiar cada semáforo en la ciudad usando luces LED y también dos contratos para mejorar las siete estaciones de bomberos y otros 16 edificios de la ciudad. El costo estimado de estas mejoras será de \$11,5 millones, los cuales serán pagados con los ahorros en los recibos de energía. También, la Oficina de Energía juega un papel de líder, con las escuelas públicas de la ciudad de Baltimore, en la implementación de contratos en las 107 escuelas con un costo estimado de \$35 millones los cuales serán pagados con ahorros en el uso de energía.

La ciudad ha participado en cooperativas para la compra municipal de energía, ha negociado y desarrollando contratos con suplidores alternos de energía y esta probando algunos vehículos con combustibles no convencionales.



Contacto: Héctor Manzano  
Teléfono: 410-396-0732  
email: [hector.manzano@Baltimorecity.gov](mailto:hector.manzano@Baltimorecity.gov)

Consiga todos los comunicados de prensa del DOP: [www.BaltimoreCity.gov](http://www.BaltimoreCity.gov)

**BALTIMORE BELIEVE**

1-866-BELIEVE · [www.baltimorebelieve.com](http://www.baltimorebelieve.com)